

整理番号 514197JP02

発送番号 297533

発送日 平成14年 9月10日

1 / 2

## 拒絶理由通知書

特許出願の番号

特願2000-343732

起案日

平成14年 8月28日

特許庁審査官

川端 修 8718 3V00

特許出願人代理人

曾我 道照 (外 6名) 様

適用条文

第29条第2項

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

### 理 由

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内又は外国において頒布された下記の刊行物に記載された発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

- ・請求項 1-5
- ・引用文献番号 1-5
- ・備考 帯状体のコアは引用例1、2に開示され、平角断面の導線は引用例3に開示されている。コイルを設けてから、円筒状にコアを形成することは、引用例4、5に開示されている。

### 引 用 文 献 等 一 覧

1. 特開昭48-9201号公報
2. 特開平9-103052号公報
3. 特開平8-317582号公報
4. 特開平10-201146号公報
5. 特開平8-196061号公報

### 先行技術文献調査結果の記録

- ・調査した分野 IPC第7版 H02K 15/00

発送番号 297533  
発送日 平成14年 9月10日 2 / 2

この先行技術文献調査結果の記録は、拒絶理由を構成するものではない。

この拒絶理由通知の内容に関するお問い合わせ、または面接のご希望がございましたら下記までご連絡下さい。

特許審査第2部 自動制御(電動機制御) 川端 修

TEL. 03(3581)1101 内線3356 FAX. 03(3501)0671

## Notification of Reason(s) for Refusal

Patent Application No.	Patent application No.2000-343732
Drafting Date	August 28, 2002
Examiner of JPO	Osamu Kawabata 8718 3V00
Representative/Applicant	Mr. Michiteru Soga (and six others)
Applied Provision	Patent Law Section 29(2)

This application should be refused for the reasons mentioned below. If the applicant has any argument against the reasons, such argument should be submitted within 60 days from the date on which this notification was dispatched.

### Reasons

The invention(s) in the claim(s) listed below of the subject application should not be granted a patent under the provisions of Patent Law section 29(2) since it could have easily been made by persons who have common knowledge in the technical field to which the invention(s) pertains, on the basis of the invention(s) described in the publication(s) listed below which was distributed in Japan or foreign countries prior to the filing of the subject application.

Note (The list of cited references, etc. is shown below)  
[With regard to claims 1 - 5]

#### Cited references 1 - 5

Cited references 1 and 2 disclose a belt-shaped core member, cited reference 3 discloses a conductor wire having rectangular cross-section, and cited references 4 and 5 disclose that the belt-shaped core member in which

coils are incorporated is bent into a cylindrical form.

List of Cited References

1. Japanese Patent Application Laid-open [hereinafter "JP...."] JP S48-9201
  2. JP H9-103052
  3. JP H8-317582
  4. JP H10-201146
  5. JP H8-196061
- 

Record of the result of Prior art search

Technical field(s) to be searched

Int. Cl(7) H02K 15/00

This record of Results of Prior Art Search does not constitute a reason for rejection.

If the applicant has urgent inquiries regarding the contents of these reasons for rejection, the applicant is requested to contact the following:

Contact : Automatic Control (Electric Motor Control), Second Examination Division, Japanese Patent Office

Contact person: Osamu Kawabata

Telephone 03-3581-1101 extension 3356 FAX 03-3501-0671